

著作権保護機能(CPRM)対応USBカードリーダー/ライター

DH-OP-SDCR

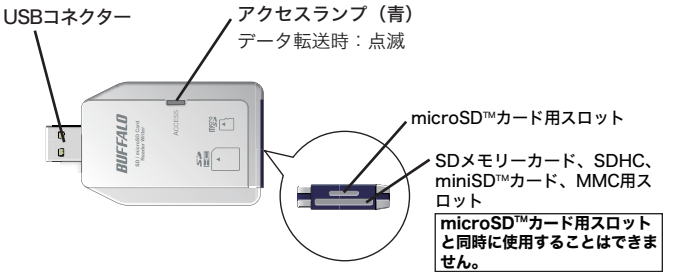
ユーザズマニュアル

ご使用になる前に、必ずこのマニュアルをお読みください。また、お読みになった後は、大切に保管してください。

パッケージの内容

パッケージには以下のものが梱包されています。万が一、不足しているものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。なお、製品の形状はイラストと異なることがあります。

□カードリーダー/ライター（本製品）・・・・・・・・・・・・・・ 1個



※miniSD™カードを取り付けるには、SDメモリーカード相当に変換するアダプターが別途必要です。

□USB延長ケーブル・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1本

□ユーティリティCD・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1枚

✓ユーザズマニュアル(本書)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1枚

※本製品の保証書は本紙に印刷されています。修理の際は必要事項を記入のうえ切り取って、本製品と一緒にお送りください。

※ユーザー登録や修理のときにシリアルナンバーの入力が必要です。本製品をパソコンに取り付ける前に、本製品にシールで貼られているシリアルナンバー（14桁または6桁の数字）をP3の保証書に記入してください。

※追加情報が別紙で添付されている場合は、必ず参照してください。

仕様

最新の製品情報や対応機種、対応容量については、カタログまたは弊社ホームページ(buffalo.jp)をご参照ください。

●対応インターフェース	：USB Revision2.0/1.1
●対応メディア	：SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、miniSD™カード、microSD™カード、miniSDHC™カード、microSDHC™カード、MMC
●転送速度(理論値)	：最大480Mbps(60MByte/sec)
●動作電圧	：5.0V±5%
●消費電力	：最大230mA
●動作環境	：温度0～35℃、湿度20～85%(結露なきこと)
●外形寸法	：62×44×12mm(本体のみ/突起物除く)
●本体重量	：約24.4g(本体のみ)
●対応OS	：Windows Vista(32bit)/XP/2000

※ 著作権保護機能を使用するには、著作権保護機能に対応した製品、アプリケーション(例：弊社製ムーブ機能搭載ワンセグチューナー、PCastTV for ワンセグなど)が別途必要です。

※ 著作権保護機能を使用するには対応するアプリケーションの仕様に準じます。

※ パソコン本体にUSBポート(タイプA)が装備されていない場合は、別売のバッファロー製USBインターフェースを取り付けてください。

※ 本製品をUSB2.0 で規定されているHS モード(最大転送速度480Mbps)で使用するには、バッファロー製USB2.0 インターフェース(またはUSB2.0 に対応したパソコン本体)が必要です。

使用時の注意事項

●メモリーカードのフォーマット（初期化）は、カメラ、携帯電話などお使いになる機器で行うことをお勧めします。パソコンでフォーマット（初期化）すると、機器で使用できなくなることがあります。

●省電力機能から復帰した場合に、本製品が正常に認識されないことがあります。その場合は、本製品を接続しなおすか、パソコンを再起動してください。

●メモリーカードに対してスキャンディスクを実行する場合は、[スキャンディスクの詳細オプション]で[無効な日時データ]のチェック(✓)を外してください。チェック(✓)をつけたまま実行すると、メモリーカード内のデータが読み出せなくなります。

●メモリーカードをフォーマットする際は、コンピューターの管理者(Administrator)権限を持つアカウントでログオンしてください。制限つきアカウントでログオンすると、メモリーカードをフォーマットできません。

□~~メモ~~ 詳しくは、Windowsのヘルプを参照してください。

●2.1GB未満のメモリーカードは、[FAT]形式でフォーマットしてください。2.1GB以上のメモリーカードは[FAT32]形式でフォーマットしてください。[NTFS]形式などの他の形式では、正常にフォーマットできない場合があります。

●MMCは、DOSフォーマット(FAT16など)でフォーマットする必要があります。

準備

本製品の接続とドライバーのインストール

パソコンへの接続およびドライバーのインストールは、次の手順で行います。

1. 本製品をパソコンのUSBポート(タイプA)または市販のUSBハブに接続します。

2. OSの標準ドライバーが自動的にインストールされます。

※著作権保護機能を使用しない場合、以上で接続とインストールは完了です。著作権保護機能を使用する場合、手順3～6に従ってドライバーを必ずインストールしてください。

3. 付属のユーティリティCDをパソコンにセットします。

簡単セットアップが起動します。

※Windows Vistaをお使いの場合、自動再生の画面が表示されたら、[Buffalolnstexeの実行]をクリックしてください。また、「プログラムを続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら、[続行]をクリックしてください。

4. [デバイスドライバのインストール]を選択し、[次へ]をクリックします。

5. [次へ]をクリックします。

6. [完了]をクリックします。

以上で本製品の接続とドライバーのインストールは完了です。

※ドライバーをインストールすると、［デバイスマネージャ］に本製品が次のように登録されます。

	ディスクドライブ	BUFFALO DH-OP-SDCR USB Device
Windows Vista	ポータブルデバイス	DH-OP-SDCR
	ユニバーサルシリアルバスコントローラ	USB 大容量記憶装置
Windows XP	USB(Universal Serial Bus) コントローラ	USB 大容量記憶装置デバイス
	ディスクドライブ	BUFFALO DH-OP-SDCR USB Device
	記憶域ボリューム	汎用ボリューム
Windows 2000	USB(Universal Serial Bus) コントローラ	USB 大容量記憶装置デバイス
	ディスクドライブ	BUFFALO DH-OP-SDCR USB Device
	記憶域ボリューム	汎用ボリューム

※［デバイスマネージャ］は、次の方法で表示できます。

［コンピュータ(またはマイコンピュータ)］アイコンを右クリック→［管理］をクリック→［デバイスマネージャ］をクリックします。

※登録された本製品のアイコンに「！」が付いている場合は、インストールに失敗しています。簡単セットアップから[デバイスドライバのアンインストール]を行った後、再度インストールしてください。

お問い合わせ・修理窓口・備品販売窓口									
お問い合わせ・修理窓口・添付品の販売については、以下の順にてご確認くださいませようお願い致します。 マニュアル（印刷物、添付 CD 等）の設定内容・困ったときは（Q&A）をご確認ください。									
弊社ホームページにて 最新 Q&A 情報、最新ドライバ・ファームウェア をご確認ください。									
サポート情報	86886.jp （ハロー／バッファロー）（http://www 不要）								
上記で改善しない場合は、 バッファローサポートセンター へお問い合わせください。お問い合わせの際は、以下「必要な情報」③～⑦をあらかじめご確認ください。									
インターネット(E メール)でのお問い合わせ先 <small>※左記 URL から画面に従って進み、表示されるお問合せフォームより質問をお送りください。</small> Webサポート 86886.jp/mail/ （http://www 不要）									
電話でのお問い合わせ先 <small>※電話番号はお掛け間違いのないようにご注意ください。</small> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> 東京第 1 センター 03-5781-7260 月～土 9:30～19:00 IP 電話 月～土 9:30～19:00 </div> <div> 東京第 2 センター 03-5365-3101 日～土 9:30～19:00 050-3101-0084 月～土 9:30～19:00 </div> <div> 名古屋 052-619-1188 月～金（祝日除く）9:30～17:00 <small>*1 NTT 固定電話からは全国一律 11,34 円 /3 分で利用可能。（注）営業日は、上記のほか年末年始、法定公休日など休業する場合があります。</small> </div> </div>									
手紙でのお問い合わせ先 〒457-8570 名古屋市南区豊田 3-3-5 (株)バッファロー サポートセンター宛									
修理は以下の バッファロー修理センター までご依頼ください。※修理品送付の前に弊社への連絡は不要です。 <table border="0"> <tr> <td>保証書について 修理 Web 予約</td> <td>修理送付前に本製品添付の保証書記載の保証契約約款をよくお読み下さい。 弊社ホームページより修理の web 予約、受付けた修理品の状況確認が可能です。 86886.jp/shuri/（http://www 不要）</td> </tr> <tr> <td>送付先住所</td> <td>〒457-8570 愛知県名古屋市長区豊田 3-3-5 株式会社バッファロー修理センター受付宛</td> </tr> <tr> <td>電話番号</td> <td>052-698-7330 ※ご依頼の修理品に関するお問合せのみ承っております。 月～金（祝日を除く）9:30～12:00 13:00～17:00 本製品、本製品付属品、保証書（原本）、修理依頼票（※） 修理依頼票は弊社ホームページよりダウンロード可能です。修理依頼票を添付できない場合は、以下「必要な情報」を記載した資料を製品と一緒にお送りください。</td> </tr> <tr> <td>送付したく物</td> <td></td> </tr> </table>		保証書について 修理 Web 予約	修理送付前に本製品添付の保証書記載の保証契約約款をよくお読み下さい。 弊社ホームページより修理の web 予約、受付けた修理品の状況確認が可能です。 86886.jp/shuri/ （http://www 不要）	送付先住所	〒457-8570 愛知県名古屋市長区豊田 3-3-5 株式会社バッファロー修理センター受付宛	電話番号	052-698-7330 ※ご依頼の修理品に関するお問合せのみ承っております。 月～金（祝日を除く）9:30～12:00 13:00～17:00 本製品、本製品付属品、保証書（原本）、修理依頼票（※） 修理依頼票は弊社ホームページよりダウンロード可能です。修理依頼票を添付できない場合は、以下「必要な情報」を記載した資料を製品と一緒にお送りください。	送付したく物	
保証書について 修理 Web 予約	修理送付前に本製品添付の保証書記載の保証契約約款をよくお読み下さい。 弊社ホームページより修理の web 予約、受付けた修理品の状況確認が可能です。 86886.jp/shuri/ （http://www 不要）								
送付先住所	〒457-8570 愛知県名古屋市長区豊田 3-3-5 株式会社バッファロー修理センター受付宛								
電話番号	052-698-7330 ※ご依頼の修理品に関するお問合せのみ承っております。 月～金（祝日を除く）9:30～12:00 13:00～17:00 本製品、本製品付属品、保証書（原本）、修理依頼票（※） 修理依頼票は弊社ホームページよりダウンロード可能です。修理依頼票を添付できない場合は、以下「必要な情報」を記載した資料を製品と一緒にお送りください。								
送付したく物									
【注意事項】 ※発送は宅配便等控えが残る方法にてお送りください。控えが残らない郵送は固くお断りします。 ※修理依頼時の送料は、送り主様の負担とさせていただきます。なお、輸送中の事故においては、弊社は責任を負いかねます。輸送会社に保証していただくなどの措置をお取りください。 ※ハードディスク、フラッシュメモリ等の記憶装置内のデータは保証できませんので、修理に送付される前に予めお客様にてバックアップをとっていただきますようお願いします。 ※AirStation、BroadStation、LinkStation、TerStation は、修理の際に出荷時の状態に戻す為、設定内容(接続ユーザ名 / パスワード / 無線暗号キー (WEP) 等)を消去しますので、ご送付前に必ず設定内容を控えてください。 ※修理期間は、製品の到着後 10 日程度（弊社営業日数）を予定しております。 ※修理させていただいた製品の保証期間は、元の保証期間の終了日又は、修理完了日より 3 ヶ月間のいずれか長い方となります。 									
製品の添付品販売(一部)、ダウンロード(ドライバ・ファームウェアなどの代行サービス(有料)は下記のページをご覧ください。 添付品の販売(備品販売窓口)ページ 86886.jp/bihin/ （http://www 不要）									
ユーザ登録はこちらのページ 86886.jp/user/ （http://www 不要）より登録いただけます。									

必要な情報
<div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%;"> ① 返送先（氏名・住所・電話番号（内線）・FAX番号） ② 平日昼間の連絡先 （氏名・住所・電話番号（内線）・FAX番号） ③ バッファロー製品名 ④ バッファロー製品のシリアルナンバー </div> <div style="width: 50%;"> ⑤ 具体的な症状／エラーメッセージ ⑥ 発生状況（初めから・ある日突然等）、発生頻度（必ず、時々、時間が経つと等） ⑦ ご使用環境（パソコン機種名、OS（Windows XP等）、周辺機器） ⑧ 製品以外の添付品（ACアダプタ、ケーブルなど） </div> </div>
<small>※受付時間や電話番号などは、変更されることがあります。最新の内容は、弊社ホームページでご確認ください。 ※This product supports only Japanese language. Technical and customer support is limited to Japan only. This product supports Japanese language Operating Systems ONLY. 弊社へご提供の個人情報等は次の目的のみに使用し、お客様の同意なく第三者への開示は致しません。 ・お問合せに関する連絡、製品向上のためのアンケート（サポートセンター）・添付品の販売業務（備品販売窓口） ・製品返送／詳細症状の確認／見積額確認／品質向上の為の返送後の動作状況確認（修理センター）</small>
本製品について この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。 この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。 受信障害について ラジオやテレビジョン受信機(以下、テレビ)などの画面に発生するチラツキ、ゆがみがこの商品による影響と思われましたら、パソコンの電源スイッチをいったん切ってください。電源スイッチを切るにより、ラジオやテレビなどが正常に回復するようでしたら、以後は次の方法を組み合わせて受信障害を防止してください。 ・本機と、ラジオやテレビ双方の向きを変えてみる ・本機と、ラジオやテレビ双方の距離を離れてみる

- 本書の著作権は弊社に帰属します。本書の一部または全部を弊社に無断で転載、複製、改変などを行うことは禁じられています。
- miniSD™、miniSD™カード、microSD™、microSD™カード、miniSDHC™、miniSDHC™カード、microSDHC™、microSDHC™カードは、SD Card Associationの商標です。
- BUFFALO™は、株式会社メルコホールディングスの商標です。本書に記載されている他社製品名は、一般に各社の商標または登録商標です。本書では™、®、© などのマークは記載していません。
- 本書に記載された仕様、デザイン、その他の内容については、改良のため予告なしに変更される場合があります。現に購入された製品とは一部異なることがあります。
- 本書の内容に関しては万全を期して作成していますが、万が一不審な点や誤り、記載漏れなどがありましたら、お買い求めになった販売店または弊社テクニカルサポートセンターまでご連絡ください。
- 本製品は一般的なオフィスや家庭のOA機器としてお使いください。万一、一般OA機器以外として使用されたことにより損害が発生した場合、弊社はいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。
 - ・医療機器や人命に直接的または間接的に関わるシステムなど、高い安全性が要求される用途には使用しないでください。
 - ・一般OA機器よりも高い信頼性が要求される機器や電算機システムなどの用途に使用するときはご使用になるシステムの安全設計や故障に対する適切な処置を完全におこなってください。
- 本製品は、日本国内でのみ使用されることを前提に設計、製造されています。日本国外では使用しないでください。また、弊社は、本製品に関して日本国外での保守または技術サポートを行っておりません。
- 本製品のうち、外国為替および外国貿易法の規定により戦略物資等（または役務）に該当するものについては、日本国外への輸出に際して、日本国政府の輸出許可（または役務取引許可）が必要です。
- 本製品の使用に際しては、本書に記載した使用方法に沿ってご使用ください。特に、注意事項として記載された取扱方法に違反する使用はお止めください。
- 弊社は、製品の故障に関して一定の条件下で修理を保証しますが、記憶されたデータが消失・破損した場合については、保証しておりません。本製品がハードディスク等の記憶装置の場合または記憶装置に接続して使用するものである場合は、本書に記載された注意事項を遵守してください。また、必要なデータはバックアップを作成してください。お客様が、本書の注意事項に違反し、またはバックアップの作成を怠ったために、データを消失・破棄に伴う損害が発生した場合であっても、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 本製品に起因する債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、弊社に故意または重大な過失があった場合を除き、本製品の購入代金と同額を上限と致します。
- 本製品に隠れた瑕疵があった場合、無償にて当該瑕疵を修補し、または瑕疵のない同一製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。

保 証 契 約 約 款

この約款は、お客様が購入された弊社製品について、修理に関する保証の条件等を規定するものです。お客様が、この約款に規定された条項に同意しない場合は保証契約を取り消すことができますが、その場合は、ご購入の製品を使用することなく販売店または弊社にご返却下さい。なお、この約款は、お客様の権利が制限されるものではありません。

第1条（定義）

- この約款において、「保証書」とは、保証期間に製品が故障した場合に弊社が修理を行うことを約した重要な証明書をいいます。
- この約款において、「故障」とは、お客様が正しい使用方法に基づいて製品を動作させた場合であっても、製品が正常に機能しない状態をいいます。
- この約款において、「無償修理」とは、製品が故障した場合、弊社が無償で行う当該故障個所の修理をいいます。
- この約款において、「無償保証」とは、この約款に規定された条件により、弊社がお客様に対し無償修理をお約束することをいいます。
- この約款において、「有償修理」とは、製品が故障した場合であって、無償保証が適用されないとき、お客様から費用を頂戴して弊社が行う当該故障個所の修理をいいます。
- この約款において、「製品」とは、弊社が販売に際して梱包されたもののうち、本体部分を行い、付属品および添付品などは含まれません。

第2条（無償保証）

- 製品が故障した場合、お客様は、保証書に記載された保証期間内に弊社に対し修理を依頼することにより、無償保証の適用を受けることができます。但し、次の各号に掲げる場合は、保証期間内であっても無償保証の適用を受けことができません。
- 修理をご依頼される際に、保証書をご提示頂けない場合。
- ご提示頂いた保証書が、製品名および製品シリアルNo.等の重要事項が未記入または修正されていること等により、偽造された疑いのある場合、または製品に表示されるシリアルNo.等の重要事項が消失、削除、もしくは改ざんされている場合。
- 販売店様が保証書にご購入日の証明をされていない場合、またはお客様のご購入日を確認できる書類（レシートなど）が添付されていない場合。
- お客様が製品をお買い上げ頂いた後、お客様による運送または移動に際し、落下または衝撃等に起因して故障または破損した場合。
- お客様における使用上の誤り、不当な改造もしくは修理、または、弊社が指定するもの以外の機器との接続により故障または破損した場合。
- 火災、地震、落雷、風水害、その他天変地変、または、異常電圧などの外部的要因により、故障または破損した場合。
- 消耗部品が自然摩耗または自然劣化し、消耗部品を取り換える場合。
- 前各号に掲げる場合のほか、故障の原因が、お客様の使用方法にあると認められる場合。

第3条（修理）

- この約款の規定による修理は、次の各号に規定する条件の下で実施します。
- 修理のご依頼時には製品を弊社修理センターにご送付ください。修理センターについては各製品添付のマニュアル（電子マニュアルを含みます）またはパッケージをご確認ください。尚、送料は送付元負担とさせていただきます。また、ご送付時には宅配便など送付控えが残る方法でご送付ください。郵送は固くお断り致します。
 - 修理は、製品の分解または部品の交換もしくは補修により行います。但し、万一、修理が困難な場合または修理費用が製品価格を上回る場合には、保証対象の製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換する事により対応させていただきます。
 - ハードディスク等のデータ記憶装置またはメディアの修理に際しましては、修理の内容により、ディスクもしくは製品を交換する場合またはディスクもしくはメディアをフォーマットする場合などがございますが、修理の際、弊社は記憶されたデータについてのバックアップを作成いたしません。また、弊社は当該データの破損、消失などにつき、一切の責任を負いません。
 - 無償修理により、交換された旧部品または旧製品等は、弊社にて適宜廃棄処分させていただきます。
 - 有償修理により、交換された旧部品または旧製品等についても、弊社にて適宜廃棄処分させていただきます。修理をご依頼された際にお客様からお知らせ頂ければ、旧部品等を返品いたします。但し、部品の性質上ご意図に添えない場合もございます。

第4条（免責事項）

- お客様がご購入された製品について、弊社に故意または重大な過失があった場合を除き、債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、当該製品の購入代金を限度と致します。
- お客様がご購入された製品について、隠れた瑕疵があった場合は、この約款の規定にかかわらず、無償にて当該瑕疵を修補しまたは瑕疵のない製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。
- 弊社における保証は、お客様がご購入された製品の機能に関するものであり、ハードディスク等のデータ記憶装置について、記憶されたデータの消失または破損について保証するものではありません。

第5条（有効範囲）

この約款は、日本国内においてのみ有効です。また海外でのご使用につきましては、弊社はいかなる保証もいたしません。

